

サル由来試料にも使用できます

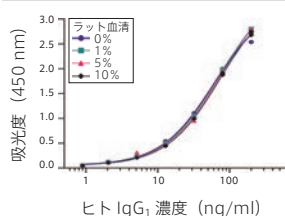
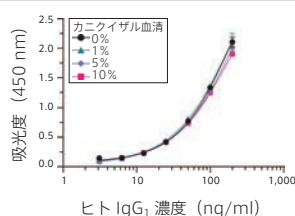
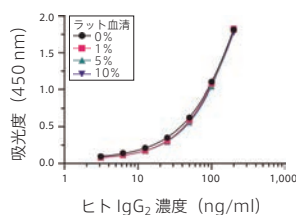
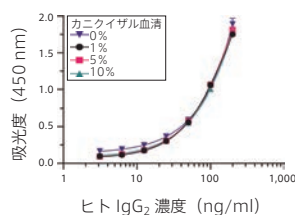
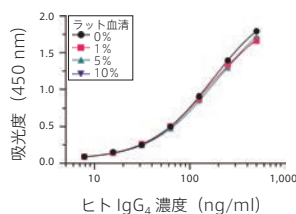
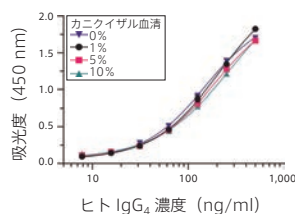
ヒト IgG 薬物動態研究用
ELISA キット

動物試料中のヒト IgG をサンドイッチ法で測定します。

特 長

- 測定試料：血清、血漿（EDTA、ヘパリン処理）
- 96 ウェルストリッププレートフォーマットです。
- 試料の前処理は必要ありません。
- 測定動物種：カニクイザル、アカゲザル、ラット、マウス、ウサギ

検証データ

ヒト IgG₁ 濃度 (ng/ml)ヒト IgG₁ 濃度 (ng/ml)ヒト IgG₂ 濃度 (ng/ml)ヒト IgG₂ 濃度 (ng/ml)ヒト IgG₄ 濃度 (ng/ml)ヒト IgG₄ 濃度 (ng/ml)

血清濃度と標準曲線の関係

各濃度のラット（左）またはカニクイザル（右）血清を含む試料を用い、ヒト IgG₁、ヒト IgG₂、ヒト IgG₄ の標準曲線を作成した。血清の影響をほとんど受けないことが確認できた*。

*測定試料に 5% 以上のカニクイザル血清を含む場合は、スタンダードを同濃度のカニクイザル血清を含むバッファーで希釈して下さい。

品 名	メーカー 商品コード	包装 / 価格 (¥)
lgG1, Human, Therapeutic ELISA Kit	CAY 500910	96 tests / 147,000
測定範囲：3.13~200 ng/ml, 定量下限：6.25 ng/ml		
lgG2, Human, Therapeutic ELISA Kit	CAY 500960	96 tests / 147,000
測定範囲：3.13~200 ng/ml, 定量下限：3.13 ng/ml		
lgG4, Human, Therapeutic ELISA Kit	CAY 500920	96 tests / 147,000
測定範囲：7.8~500 ng/ml, 定量下限：7.8 ng/ml		

コハク酸エステルを
1ステップで測定するキット

食物、飲料、農産物などの試料中のコハク酸エステル濃度を、比色法または蛍光法で迅速（30分）かつ高感度に測定するキットです。

特 長

- 操作は全て室温で実施できます。
- 96 ウェルプレートを用いた自動化ハイスループット分析にも使用できます*。
- 測定範囲：10~400 μM（比色法）、2~40 μM（蛍光法）
- 測定波長：570 nm（比色法）
励起 530 nm / 蛍光 585 nm（蛍光法）

*本製品に 96 ウェルプレートは含まれていません。

品 名	メーカー 商品コード	包装 / 価格 (¥)
EnzyChrom Succinate Assay Kit (100 tests)	BAS ESNT-100	1 kit / 137,000



Web ページ番号

68743



血流調節や睡眠に関連する因子の測定キット

アデノシン測定キット

生体試料中の総アデノシンを蛍光法で測定するキットです。

特 長

- 測定試料：血清、血漿、尿、細胞培養上清、細胞/組織ライセート
- 測定範囲：1.56~100 μM
- 測定波長：励起 530~570 nm / 蛍光 590~600 nm

品 名	メーカー 商品コード	包装 / 価格 (¥)
Adenosine Assay Kit (100 assays)	CBO MET-5090	1 kit / 122,000

※別途、蛍光測定用黒色 96 ウェルマイクロプレートが必要です。

こちらもおススメ



コンパクトなマイクロプレート
リーダー
HiPo MPP-96



Web ページ番号

63133

